**Dodatek Č. 1 ke SMLOUVĚ O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ dílčího PROJEKTU**

**Implementace BIM v rámci procesů životního cyklu stavby (BIMIP)
národního centra kompetence „Centrum pokročilých materiálů a efektivních budov“**

**TN01000056/9**

Číslo smlouvy:

uzavřely dle ust. § 1746 odst. 2 občanského zákoníku, níže uvedeného dne, měsíce a roku a za následujících podmínek tyto smluvní strany

**České vysoké učení technické v Praze**

 Sídlem: Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6
IČ: 68407700 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR)
DIČ: CZ68407700
Bankovní spojení: účet č. XXXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupené: doc. RNDr. Vojtěchem Petráčkem, CSc., rektorem
Odpovědný zaměstnanec za příjemce: XXXXXXXXXXXXXXXXX

 dále též jako **„příjemce“**

a

**di5 architekti inženýři s.r.o.**

 Sídlem: Koubkova 262/11, 120 00 Praha 2 - Vinohrady
IČ: 25678051
DIČ: CZ25678051
Bankovní spojení: účet č. XXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Zastoupená: Ing. Petrem Matyášem a Ing. Petrem Lošťákem
Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXXXXXXX
dále též jako **„člen NCK 25“**

a

**RD Rýmařov s. r. o.**

 Sídlem: 8. května 1191/45, 795 01 Rýmařov

 IČ: 18953581

 DIČ: CZ18953581

 Bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

 Zastoupená: JUDr. LUKÁŠ ZRŮST, BA (Hons), LL.M., MBA

 Odpovědný zaměstnanec za dalšího účastníka: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

 dále též jako „člen NCK 18“

## I.Předmět dodatku

1) Valná hromada centra schválila na svém zasedání dne 15.10.2020 mimo jiné podání žádosti o prodloužení projektu NCK do 31.12.2022.

2) Rada centra schválila na svém zasedání dne 27.10.2020 změnu dílčího projektu. Změna se týká následujících skutečností:

a) Prodloužení projektu do 31.12.2022.

b) Rozšíření projektu o nové aktivity:

A Využití BIM pro hodnocení komplexní kvality budov – rozšíření typologie.

 A.1 Příprava podkladů pro rozšíření aplikace o zvolené typologie

 A.2 Návrh úprav a rozšíření uživatelského prostředí umožňující práci s daty pro více typologických druhů

 A.4 Tvorba online kalkulačky pro zvolené typologické druhy

 A.5 Případová studie a optimalizace vybraných pilotních projektů – hodnocení vybraných objektů zvolených typologických druhů a vyhodnocení

 VA.1 Online freeware SBToolCZ pro zvolené typologické druhy dostupný na www.sbtool.cz

B Analýza reálného chování budovy a porovnání s BIM modelem.

 B.1 Navazující sběr dat reálného chování experimentálního dmu

 B.2 Vyhodnocení 2. roku měření

 B.3 Vyhodnocení 3. roku měření

 VB.1 Úprava metodiky pro analýzu reálného chování budovy a na základě zkušeností s 2. rokem měření

 VB.2 Úprava metodiky pro analýzu reálného chování budovy a na základě zkušeností s 3. rokem měřeních)

Finanční část změny:

Navýšení nákladů projektu, určených pro vývoj nově navržených výsledků, vychází z původního principu financování pomocí partnerů. Jedná se o navýšení nákladů pro příjemce, člena NCK 18 a člena NCK 25.

3) TAČR zaslal příjemci dne 14.12.2020 oznámení, že žádost o prodloužení projektu do 31.12.2022 byla schválena.

Proto se smlouva mění a doplňuje následovně:

a) Čl. II. odst. 1 se mění:

Řešení dílčího projektu je rozloženo do období 1.4.2019 do 31.12.2022.

c) Čl. IV. Finanční zajištění se mění a doplňuje:

*2. Smluvní strany ujednávají, že jejich finanční vklad do spolupráce na řešení projektu je:*

1. ze strany člena NCK 18: celkové neveřejné zdroje za projekt jsou 1 298 672,- Kč
2. ze strany člena NCK 25: celkové neveřejné zdroje za projekt jsou 1 350 000,- Kč

## II.Závěrečná ustanovení

Ze zbytku zůstává smlouva nedotčena.

Dodatek ke smlouvě je vyhotoven v třech (3) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden (1).

V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

doc. RNDr. Vojtěch Petráček, CSc.

rektor
za příjemce

|  |  |
| --- | --- |
| V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | V Praze dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Ing. Petr MatyášJednatel di5Za člena NCK 25 | Ing. Petr LošťákJednatel di5Za člena NCK 25 |

V\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_dne

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

JUDr. LUKÁŠ ZRŮST, BA (Hons), LL.M., MBA

Jednatel

RD Rýmařov s.r.o.

Za člena NCK 18